

METODOLOJİ

- Bu çalışma Avrupa Parlamentosu ve Düzenleme Kurulu'nun kozmetik ürünler üzerine olan 30 kasım 2009 tarih ve 1223/2009 numaralı düzenlemesine uygun olarak dizayn edilmiştir.
- Bu çalışma, Avrupa Kozmetik Tavsiye Kararları-Kişisel Koruma Derneği kılavuzlarına uygun olarak dizayn edilmiştir:

-İnsan Deri Uyumluluğu Ürün Değerlendirme Kılavuzları 1997

-Kozmetik Ürünlerin Etkinliğinin Değerlendirilmesi Kılavuzu 2008

- ile yapılan bütün testler Dermatoloji ve Cerrahi uzmanlarının gözetimi altında evde izlem şeklinde gerçekleştirilmiştir.
- Ürün uygulamasından önce derinin durumu dermatoloji uzmanları tarafından incelenmiştir.
- Testler öncesi deride herhangi bir lezyon, iritasyon veya kontakt allerji yoktur.
- Deri ve kişisel semptomlar çalışmanın başında, ortasında ve sonunda dermatoloji uzmanları tarafından izlenmiştir.
- Ek olarak, doktorlarla iletişimde olan çalışmaya katılanların geri bildirim olarak verdiği önemli bilgiler ekstra değerlendirildi.
- Katılımcılar- Her bir gönüllüye bir adet KBL17001215-Leke ve Pigmentasyon Kremi verildi ve 4 hafta boyunca düzenli olarak kullanmaları sağlandı. Üreticinin verdiği bilgi çerçevesinde temiz ve kuru cilde günde iki defa olarak uygulandı. Bu zaman zarfında benzer etkiye, son noktalanıma sahip herhangi başka bir ürün kullanılmadı. Uygulama bölgesinde meydana gelen herhangi bir yan etkide ürünün kullanımına hemen son verildi ve çalışmaya katılan dermatologlara bilgisi verildi. Bunun yanında test ürününün uygulanabilirlik özelliklerine ilişkin gözlemler ve hassas bir şekilde kaydedildi, kontrol muayenesi için testi tamamladıktan hemen sonra kendilerine iletildi.

ÇALIŞMANIN AMACI

Ürününün uygulama özelliklerinin değerlendirilmesi

KATILIMCI-GÖNÜLLÜ SEÇİMİ

- Gönüllüler, dermatologlar tarafından Polonya Kanunları 1964 Helsinki Deklarasyonuna ve dahil etme ve haric tutma kriterleri ile beraber Avrupa Kozmetikleri direktiflerine uygun olarak seçildiler. Çalışmaya katılma kriterlerini taşıyan(hemoroid görülen) 30 kişi çalışmaya dahil edildi ve onayları alındı. Derinin test bölgesi olarak seçilen kısmı normal ve herhangi bir lezyon içermemiştir. Çalışmaya katılan katılımcılar, test sonuçlarını etkileyebilecek herhangi bir antihistaminik veya farmakolojik tedavi almadıklarını beyan ettiler.

UYGULAMA TESTİ-SONUÇLAR

Skorlama:

1 pt-kesinlikle negative/kötü/hoşnutsuz

2 pts-zayıf

3 pts-uygun

4 pts-iyi/hoşnut

5 pts-cok iyi/mükemmel

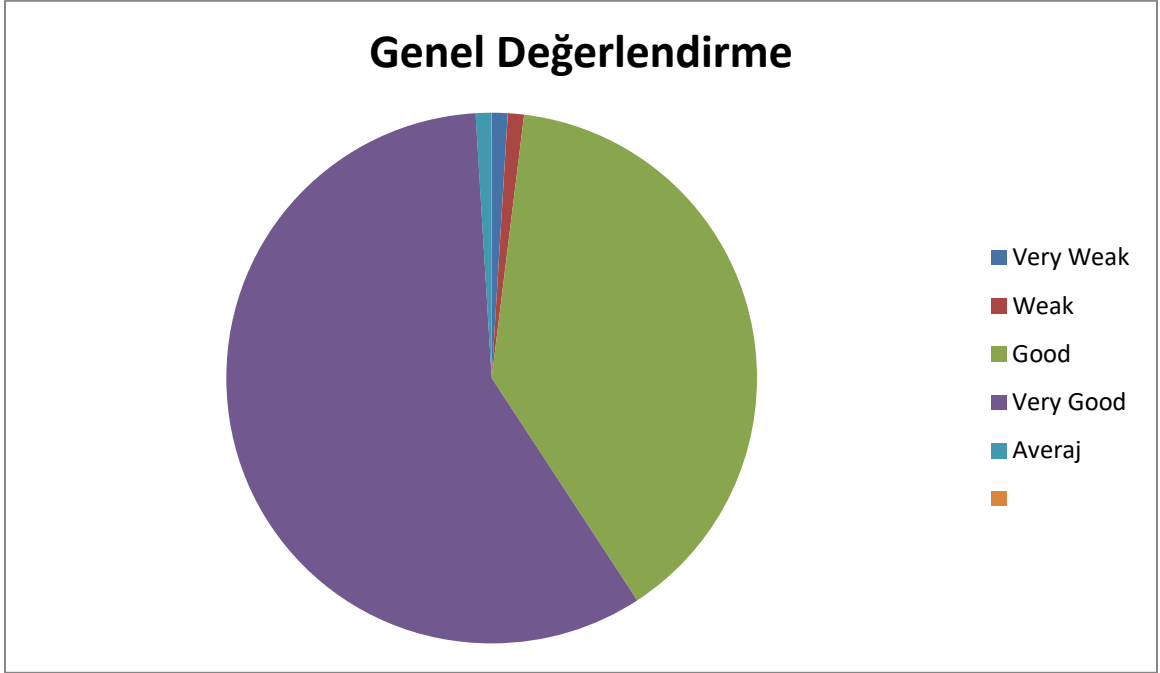
E-evet, H-Hayır, B-bilmiyorum

E-Erkek, K-Kadın

SORULAR

1. Ciltte iritasyon
Evet-%0 Hayır-%100 Bilmiyorum-%0
2. Ciltteki renk değişimi ve noktaların renginin açılması
Evet-%80 Hayır-%20 Bilmiyorum %0
3. Cilt renginin iyileşmesi
Evet-%100 Hayır-% Bilmiyorum %0
4. Cilt görünümünün yumuşaklaşması
Evet-%100 Hayır-%0 Bilmiyorum %0
5. Nemlenme
Evet-%100 Hayır-%0 Bilmiyorum %0
6. Cildimn pürüzsüzleşmesi
Evet-%90 Hayır-%10 Bilmiyorum %0
7. Cilt elastikliğinde iyileşme
Evet-%100 Hayır-%0 Bilmiyorum %0
8. Ürünün uygulanmasından sonra yapışkan,yağlı his
Evet-%0 Hayır-%100 Bilmiyorum %0

9. Ürünün uygulanmasından sonra kuvvetli cilt gerginliği etkisi
Evet-%0 Hayır-%100 Bilmiyorum %0



Ürün özelliklerinin Değerlendirilmesi:

1. Tutarlılık-iyi (4,3)
2. Güzel koku-iyi (4,2)
3. Yayılma, dağılma-iyi (4,4)
4. Emilim- iyi (4,3)
5. Etkinlik-çok iyi (4,6)
6. Genel ürün değerlendirmesi-iyi (4,3)

TARTIŞMA

Dematologlar ve Oftalmologlar tarafından yapılan değerlendirmelerin sonunda řu bulgulara ulaşıldı:

1. KBL17001215-Leke ve Pigmentasyon Kremi'nin kozmetik formülasyonu allerjik veya toksik-iritan herhangi zararlı bir semptomu neden olmamıştır. Çalışmaya katılan gönüllülerin hiç birinden, testin sonucunu negatif etkileyecek kaşıntı, kontendikasyon vb gibi bir bildirim gelmemiştir.
2. Formülasyonu oluşturan herhangi bir bileşene karşı allerjik bir bildirim gelmemiştir.
3. Yaşa bağımsız olarak cilt renk bozukluklarında ve genel renk iyileşmesi ve renk açılması gerektiren durumlarda kullanılabilir.
4. KBL17001215-Leke ve Pigmentasyon iyi kombine edilmiş formülasyonu sayesinde yararlı, çoklu etkileri olan gözle görülebilir ve algılanabilir iyileşmeler sergileyen etkiler göstermiştir.
5. Birbirine uyumlu seçilen içeriklerden oluşan formülasyonu sayesinde krem, sistematik olarak homojen şekilde uygulanabilir, noktaların renk bozuklalarının düzelmesini sağlamıştır ve cilt tonunu düzeltmiştir.
6. KBL17001215-Leke ve Pigmentasyon Kremi'nin düzenli olarak uygulanması farklı sebeplere bağı olarak oluşmuş örneğin yaşa bağı lekelenmeler, çil gibi renk değişimlerinde; natürel renk, sağlıklı görünüm kazandırarak gözle görülür bir azalma meydana getirmiştir.
7. Uzun süreli ve yoğun nemlendirme sağlamıştır.
8. KBL17001215-Leke ve Pigmentasyon Kreminin kullanıldığı süre boyunca ciltte daha sıkı ve saha ürüzsüz bir yapı kazandırarak iyileşme sağlamıştır.
9. Kremin sistematik olarak uygulanması sonucunda kaydedilen iyileşme ve nemlendirme etkisi ile yüz ve tüm vücutta daha elastik, sıkı ve kadifemsi yumuşak bir dokunuş sağlanmıştır.
10. İçeriğindeki UV filtre sistemi, sadece yeni lekelenmelerin oluşmasını engellemekle kalmamış, güneşin zararlı etkilerine karşı ve ışık etkisiyle yaşlanmaya karşı sa koruyucu etki göstermiştir.
11. İçeriğindeki iyi kombine edilmiş formülasyonu nedeniyle uygulanmaya bağı pullanma veya kuruma etkisi yapmamıştır.
12. Teste katılanların kendi ifadelerine göre;
Cilt elastisitesinde 4 haftalık kullanım sonucunda %15, nemlilikte %14 ve parlaklıkta %15 averaj iyileşme elde edilmiştir.
13. řu konularda Pratik kulanıma sahiptir:
 - Doğru kıvam
 - Estetik renk
 - Doğru yoğunlukla güzel koku
 - İyi dağılım
 - Hızlı emilim
 - Etkili
 - Sistemik uygulama süresince etkinliğinde herhangi bir değişiklik meydana gelmemiştir.
14. Benzersiz formula sayesinde yüz ve tüm vücutta tam uygulama yapıldığında gençliğiniz ve güzelliğinizi sizde saklı tutacaktır.
15. KBL17001215-Leke ve Pigmentasyon Kremi, üreticinin bütün ihtiyaçlarını karşılar.